



Die Lösung

NetJapan entwickelt schnelle und kostengünstige Backup- und Wiederherstellungslösungen für physikalische und virtuelle Windows und Linux Umgebungen.

Unterscheidungsmerkmale

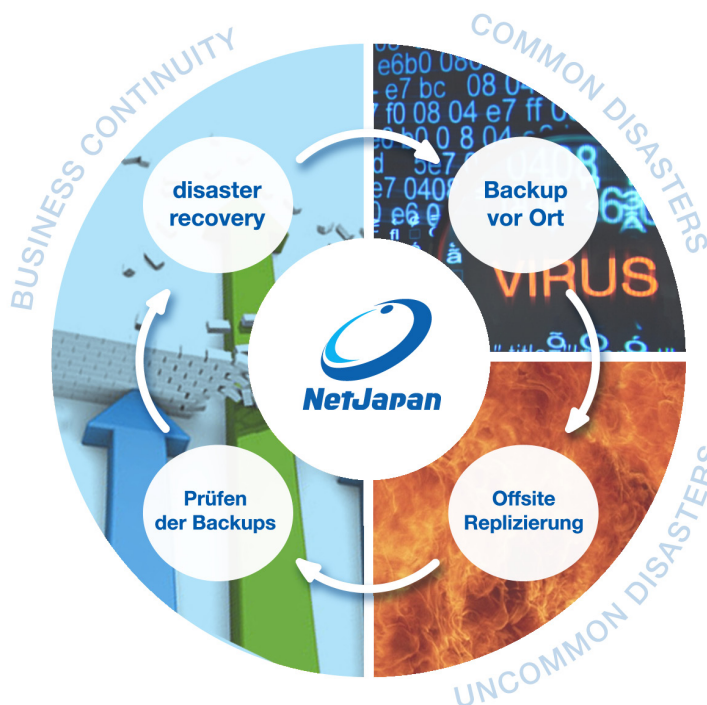
1. Wiederherstellungslösungen für alle Umgebungen und Plattformen.
2. Die Inline Data Deduplication Compression (IDDC) reduziert erheblich die Backup-Größe, dabei ist sie effizienter und trotzdem ressourcenfreundlicher als vergleichbare Konkurrenzprodukte. Diese Technologie führt zu verminderten Speicherkosten. Der Deduplizierungsvorgang wird vor der Erstellung der Backup-Dateien ausgeführt.

Im Vergleich getestete Daten: 1 TB

Produkt	Stufe der Komprimierung	Komprimierungsrate	Backup Dauer	Dauer der Wiederherstellung
A	High	31.3%	335:35	127:00
B	High	31.2%	222:59	132:30
NetJapan	High	28.2%	75:05	32:45
NetJapan	IDDC	49.4%	193:54	85:14

3. Virtualisieren der Systeme(P2V) ohne vorherige Backup mit nur einem Mausklick. Verkürzen Sie die Bearbeitungszeit Ihrer Migration.
4. Unterstützt die neuesten High-End Technologien inklusive VMDK/VHDX, ReFS/CSVFS/LVM, uEFI und MSCS.

5. Command Line Unterstützung für eine individuelle Anpassung und einfacheres Handling der Software.
6. Agentenloser Schutz für VMware ESXi in nur vier Mausklicks und drei Minuten.
7. IT Pro Techniker Lizenz (.iso Format) für vereinfachtes Backup, Wiederherstellung und Migration auf einer unbegrenzten Anzahl von Systemen.



Hauptmerkmale

- Inkrementelle, Sektor basierende Backups alle 10 Minuten für physikalische und virtuelle Linux und Windows Umgebungen –reduziert den Datenverlust im Falle eines Desasters.
- Eingebaute Inline Data Deduplication Compression (IDDC) erzielt eine drastische Reduzierung der Backupspeicher Anforderungen ohne Verlangsamung des Sicherungs- und Wiederherstellungsprozesses.
- 3 kostenfreie Replizierungsziele zum Schutz vor Katastrophen (Hochwasser, Brand, Diebstahl usw.).
- Bare Metal Wiederherstellung auf gleiche und /oder abweichende Hardware.
- Neueste Windows Wiederherstellungsumgebung – 64bit und uEFI Unterstützung.
- Hochverfügbarkeitslösung für Hyper-V Umgebungen – Wiederherstellung einer VM in weniger als einer Minute.
- Backup Image mounten von einem ausgewählten Wiederherstellungspunkt – Schnelle Wiederherstellung von einzelnen oder mehreren Dateien und Ordnern.

„Active Image Protector ist so intuitiv, dass eine Dokumentation nicht wirklich notwendig ist und auch Nicht-Spezialisten in der Lage sind, die Software zu nutzen und zu unterstützen, was Trainingskosten und Kosten reduziert. Ebenso schätzen wir die große, von NetJapan gebotene Unterstützung, dank der wir uns ruhigen Gewissens um andere Prioritäten kümmern können“, erklärt Mr. Kazuhido, Leiter Informationssysteme für PacificNet Co. Ltd.



Unterstützte Systeme

Betriebssysteme:

- Von Windows 2000 Server SP4 bis Windows Server 2012 R2 und von Windows XP Pro bis Windows 8.1.
- Red Hat Enterprise Linux & CentOS 6.0-6.5 (i386,x86_64) / Red Hat Enterprise Linux & CentOS 5.0-5.10 (i386,x86_64)

Dateisysteme:

- Hot Images von Windows ReFS, CSVFS, FAT16/X, FAT32/X, NTFS und exFAT (Keine Unterstützung von ReFS & CSVFS unter der Desktop/IT Pro Edition).
- Offline Images von Windows (siehe oben), von Linux Ext2/Ext3/Ext4, Linux Swap, Linux LVM, von VMware VMKCORE und VMware VMFS.
- Hot Images von Linux Ext2/Ext3/Ext4, Linux Swap, Linux LVM (LV & LG).

Hypervisors:

- Windows Server 2008 R2, 2012 / R2 mit Hyper-V
- Microsoft Hyper-V Server 2008 R2, 2012 / R2
- Windows 8 oder 8.1 mit Hyper-V
- VMware vSphere ESXi 3.5/4.0/4.1/5.0/5.1/5.5 (VMguardian ab 4.1)
- Weitere durch agentenbasierte, virtuelle Lizenzen (Virtual Edition) unterstützte Hypervisor z.B. Citrix XEN Server

Clusters:

- Microsoft Cluster Service (MSCS)
- Microsoft Failover Clustering (MSFS)
- EMC AutoStart
- Stratus everRun MX

Andere:

- uEFI Unterstützung
- Windows Wiederherstellungsumgebung: basierend auf WinPE 5.1 64 bit

Es ist toll als Berater für eine Firma zu arbeiten, welche die Backup- und Wiederherstellungs-Anforderungen heutiger Unternehmen versteht. NetJapan hat einige der leistungsfähigsten und zuverlässigsten Produkte entwickelt, die ich je gesehen habe, sagt Jamey Kirby, Microsoft MVP, Entwickler der ersten Windows basierten Snapshot Technologie und unabhängiger Berater von NetJapan, Inc.

NetJapan's Produkte und Lizenzierungen

		Produktbezeichnung	Agentenbasiert / Agentenlos	Lizenz
	FÜR VIRTUELLE UMGEBUNGEN	vmGuardian	Agentenlos	Pro Sockel für eine unlimitierte Anzahl VM
		ActiveImage Protect für Hyper-V Enterprise	Agentenlos	Pro Hyper-V Host, für eine unlimitierte Anzahl VM
		ActiveImage Protector für Hyper-V mit SHR		
		ActiveImage Protector Virtual Edition (Server/SBS/Desktop – Windows/Linux inkludiert)	Agent auf jeder VM	Pro Host, für eine unlimitierte Anzahl VM
		ActiveImage Protector Virtual Edition Cloud Lizenz (Server/SBS/Desktop – Windows/Linux inkludiert)		Bis zu 5 VM
	FÜR PHYSIKALISCHE	ActiveImage Protector Virtual Einzellizenz	Agenten basiert	1 VM (Windows oder Linux)
		ActiveImage Protector Server Edition		Pro Betriebssystem
		ActiveImage Protector SBS Edition		
		ActiveImage Protector Desktop Edition		
	FÜR IT	ActiveImage Protector IT Pro Edition (Server/SBS/Desktop – Windows/Linux inkludiert, keine inkrementellen Backups)	Agentenlos	Techniker Jahreslizenz zur Verwendung auf einer unlimitierten Anzahl von Systemen
		FÜR CLUSTER	ActiveImage Protector Cluster Edition	Agenten basiert

Firmenübersicht

Seit 1996 entwickelt NetJapan Inc. hervorragende Backup- und Wiederherstellungslösungen für Branchengiganten wie NEC, Hitachi, Fujitsu, Panasonic und Toshiba in den Regionen Asien-Pazifik und Nordamerika.

Erst vor kurzem hat NetJapan seine marktführenden Backup- und Wiederherstellungslösungen auf die Märkte Europa, Naher Osten und Afrika erweitert und bietet damit den Fachhändlern und Endkunden einen erheblichen Wettbewerbsvorteil.